



## SIKKERHETS DATABLAD

# Kontaktlim Flytande

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Revisjonsdato 16.04.2019

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Kontaktlim Flytande  
Artikkelnr. 118772, 118774

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Lim

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Essve Norge AS  
Besøksadresse Enebakkveien 150  
Postadresse Postboks 686  
Postnr. 0680  
Poststed OSLO  
Land Norge  
Telefon +47 22 88 40 40  
Telefaks +47 22 65 16 16  
Hjemmeside <http://www.essve.no>

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 113  
Beskrivelse: I nødstilfelle  
Telefon: Giftinformasjonen 22 59 13 00

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP  
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Flam. Liq. 2; H225  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 2; H411

## 2.2. Merkingselementer

### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på  
merkeetiketten

Etylacetat, Aceton, n-Heksan

Varselord

Fare

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H315 Irriterer huden.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P210 Holdes vekk fra varme / gnister / åpen flamme / varme overflater. – Røyking forbudt.  
P260 Ikke innånd støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler.  
P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern.  
P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.  
P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.  
P501 Innhold / beholder leveres til avfall sentral

Supplerende faresetninger på  
etikett

EUH 208 Inneholder Kolofonium. Kan gi en allergisk reaksjon.

## 2.3. Andre farer

Miljøeffekt

Stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etylacetat	CAS-nr.: 141-78-6	Flam. Liq. 2; H225	< 20 %	

	EC-nr.: 205-500-4	Eye Irrit. 2; H319	
	Indeksnr.: 607-022-00-5	STOT SE 3; H336	
Aceton	CAS-nr.: 67-64-1	Flam. Liq. 2; H225	< 15 %
	EC-nr.: 200-662-2	Eye Irrit. 2; H319	
	Indeksnr.: 606-001-00-8	STOT SE 3; H336	
Kolofonium	CAS-nr.: 8050-09-7	Skin Sens. 1; H317;	< 1 %
	EC-nr.: 232-475-7		
	Indeksnr.: 650-015-00-7		
n-Heksan	CAS-nr.: 110-54-3	Flam. Liq. 2; H225	< 1 %
	EC-nr.: 203-777-6	Repr. 2; H361f	
	Indeksnr.: 601-037-00-0	Asp. Tox. 1; H304	
		STOT RE 2; H373	
		Skin Irrit. 2; H315	
		STOT SE 3; H336	
		Aquatic Chronic 2; H411	
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft og hvile. Plasser bevisstløse skadde i stabilt sideleie og sørg for frie luftveier.
Hudkontakt	Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylning. Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Skyll straks munnen og sørg for frisk luft. Fremkall ikke brekning.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Behandle symptomatisk.
-----------------------------------	------------------------

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
----------------------	------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Slukkes med vanntåke. Pulver, skum eller karbondioksid.
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Meget brannfarlig væske og damp. Ved oppvarming og brann kan det dannes svært giftige damper/gasser.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Hydrokarboner. Aldehyder

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk åndedrettsvern. Bruk påkrevd personlig verneutstyr
Brannsløkkingsmetoder	Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Sørg for god ventilasjon.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk påkrevd personlig verneutstyr

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.
--	---

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.
Annen informasjon	Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se § 7, 8 og 13.
-------------------	------------------

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for god ventilasjon. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Unngå danning av sprøytetåke/aerosoler. Beskytt mot lys, også mot direkte sollys. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindres.
------------	---

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares bare i originalbeholder. Oppbevares kjølig. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
-------------	--

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.
------------------------	--

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
Etylacetat	CAS-nr.: 141-78-6		
Aceton	CAS-nr.: 67-64-1		

n-Heksan

CAS-nr.: 110-54-3

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Sørg for god ventilasjon. Administrativ norm for eksponering skal overholdes, og faren for innånding av damper skal gjøres minst mulig.

### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. EN 166

### Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt

Bruk vernehansker som tåler kjemikalier ved langvarig eller gjentatt kontakt. EN 374

Egnede hansker

Nitrilhansker anbefales.

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 480 minutt(er)

Tykkelsen av hanskemateriale

Verdi: > 0,55 mm

### Hudvern

Egnede verneklær

Bruk forkle eller verneklær ved fare for kontakt.

### Åndedrettsvern

Anbefalt utstyrstype

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av oljetåke, kan egnet åndedrettsvern med kombinasjonssfilter (type A2/P3) brukes.

### Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak

Vask hendene etter bruk. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Oransje Brun.

Lukt

Karakteristisk

Luktgrense

Kommentarer: Ikke angitt.

pH

Status: I løsnings

Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke angitt. Verdi: > 35 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Data mangler.
Flammepunkt	Verdi: 23 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen opplysninger.
Antennelighet	Data mangler.
Ekspløsjongrense	Kommentarer: Ingen opplysninger.
Damptrykk	Kommentarer: Ingen opplysninger.
Damptetthet	Kommentarer: Ingen opplysninger.
Tetthet	Verdi: 0,85 g/cm <sup>3</sup>
Bulktetthet	Kommentarer: Ingen opplysninger.
Løslighet	Kommentarer: Uoppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ingen opplysninger.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ingen opplysninger.
Viskositet	Verdi: > 20 mm <sup>2</sup> /s Temperatur: 40 °C
Ekspløse egenskaper	Ikke relevant.
Oksiderende egenskaper	Data mangler.

## 9.2. Andre opplysninger

### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Ingen opplysninger.
-------------	---------------------

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent.
-------------------------------	-------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
-------------------------	---

## 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås                      Sterke oksiderende stoffer.

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter                      Karbondioksid (CO<sub>2</sub>). Karbonmonoksid (CO). Hydrokarboner.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LD50
	Eksponeeringsvei: Oral
	Verdi: > 5,840 ml/kg
	Art: Rotte
	Kommentarer: Hydrokarboner, C7-C8, cyklusser
	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LD50
	Eksponeeringsvei: Dermal
	Verdi: > 2,920 mg/kg
	Art: Rotte
	Test referanse: Hydrokarboner, C7-C8, cyklusser
	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LC50
	Eksponeeringsvei: Innånding (damp)
	Verdi: 23,2 mg/l
	Art: Rotte
	Test referanse: Hydrokarboner, C7-C8, cyklusser
	Testet effekt: LD50
	Eksponeeringsvei: Dermal
	Verdi: > 2,920 mg/kg
	Art: Rotte
	Test referanse: Hydrokarboner, C7-C8, cyklusser
	Testet effekt: LC50
	Eksponeeringsvei: Oral
	Verdi: > 5,84 mg/kg
	Art: Rotte
	Test referanse: Hydrokarboner, C7-C8, cyklusser

### Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Irriterer huden.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Irriterende.

Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Ingen anbefaling angitt.
Allergi	Ikke sensibiliserende.
Arvestoffskader	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Reproduksjonsskader	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, menneskelig erfaring	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ingen anbefaling angitt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.

## Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Inntak kan imidlertid forårsake kvalme, magesmerter og brekninger.
I tilfelle hudkontakt	Irriterer huden.
I tilfelle innånding	Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.
I tilfelle øyekontakt	Irritasjon, etsing, tåreflod og uklart syn etter væskesprut.

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 3,6 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Kommentarer: Hydrokarboner, C7-C8, cyklusser
	Verdi: 13,4 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Kommentarer: Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 10 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Art: Alg Test referanse: Hydrokarboner, C7-C8, cyklusser
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 3 mg/l Art: Daphnia magna Test referanse: Hydrokarboner, C7-C8, cyklusser
	Verdi: 3 mg/l



	Effektdose konsentrasjon: EC50
	Test referanse: Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser
Økotoksisitet	Farlig for vannmiljøet - kronisk: 2

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Data mangler.
--	---------------

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen opplysninger.
---------------------------	---------------------

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen opplysninger.
-----------	---------------------

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
------------------------	---

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

## 12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Data mangler.
---	---------------

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Få bekreftet rutiner for avfallsdeponering med kommuneingeniør/miljøsjef/ Miljødirektoratet og lokale forskrifter. Utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn ikke tillatt.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 080409 avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150110 emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

# AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

## 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	1133
IMDG	1133
ICAO/IATA	1133

## 14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN	LIM
IMDG	ADHESIVES
ICAO/IATA	ADHESIVES

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

### 14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler                      Ingen opplysninger.

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei)                      Nei

### ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D/E
Begrenset kvantum	5L
Farenr.	33

### IMDG Annen informasjon

EmS    F-E, S-D

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Love og forskrifter

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.  
EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og

blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.

FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført

Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.
Versjon	2
NOBB-nr.	53494681, 53494696